HERZ Systemy zabezpieczeń, ul.Ługi 74, 05-400 Otwock

tel. (22) 788 10 44, 797 108 180, e-mail: sklep@napedy24.pl

Dane aktualne na dzień: 11-11-2026 14:48

Link do produktu: https://napedy24.pl/faac-je275-centrala-sterujaca-p-11891.html



FAAC JE275 centrala sterująca

DOSTĘPNOŚĆ

Produkt na zamówienie
Skontaktuj się z nami w celu potwierdzenia dostępności i terminu realizacji.

CZAS WYSYŁKI	**zapytaj o termin wysyłki**
NUMER KATALOGOWY	**11891**
KOD PRODUCENTA	**JE275 117300**
PRODUCENT	**FAAC**

OPIS PRODUKTU

Centrala sterująca FAAC JE275

FAAC 117300

Centrala sterująca FAAC JE275 – Zaawansowane sterowanie słupkami drogowymi

Centrala sterująca **FAAC JE275** to nowoczesne urządzenie elektroniczne zaprojektowane specjalnie do zarządzania automatycznymi słupkami drogowymi, takimi jak modele J275 HA, J275 2K 20 HA, JS48 HA oraz JS80 HA.

Kluczowe cechy FAAC JE275:

Szeroka kompatybilność: Obsługuje różnorodne modele słupków automatycznych, zapewniając elastyczność w integracji z istniejącymi systemami kontroli dostępu.
Wbudowany detektor pętli indukcyjnej: Posiada dwa niezależne kanały z funkcją autokalibracji w czasie rzeczywistym, co gwarantuje precyzyjne wykrywanie pojazdów niezależnie od geometrii pętli.
Programowalne logiki działania: Umożliwia dostosowanie trybu pracy do specyficznych potrzeb użytkownika, oferując m.in. tryby automatyczny, półautomatyczny, parkingowy oraz ręczny.
Bezpieczeństwo i niezawodność: Wyposażona w zaawansowane funkcje diagnostyczne oraz zabezpieczenia, takie jak detekcja przeszkód, zapewniając bezpieczne użytkowanie w różnych warunkach.
Łatwość integracji: Kompatybilna z akcesoriami działającymi w oparciu o dwuprzewodowy system komunikacji (protokół własny FAAC), co ułatwia rozbudowę systemu o dodatkowe komponenty.

Dzięki zaawansowanej technologii i wysokiej jakości wykonania, centrala **FAAC JE275** stanowi doskonałe rozwiązanie dla systemów kontroli dostępu, zapewniając efektywne i bezpieczne zarządzanie ruchem pojazdów w obszarach o ograniczonym dostępie.

DANE TECHNICZNE

HERZ Systemy zabezpieczeń, ul.Ługi 74, 05-400 Otwock

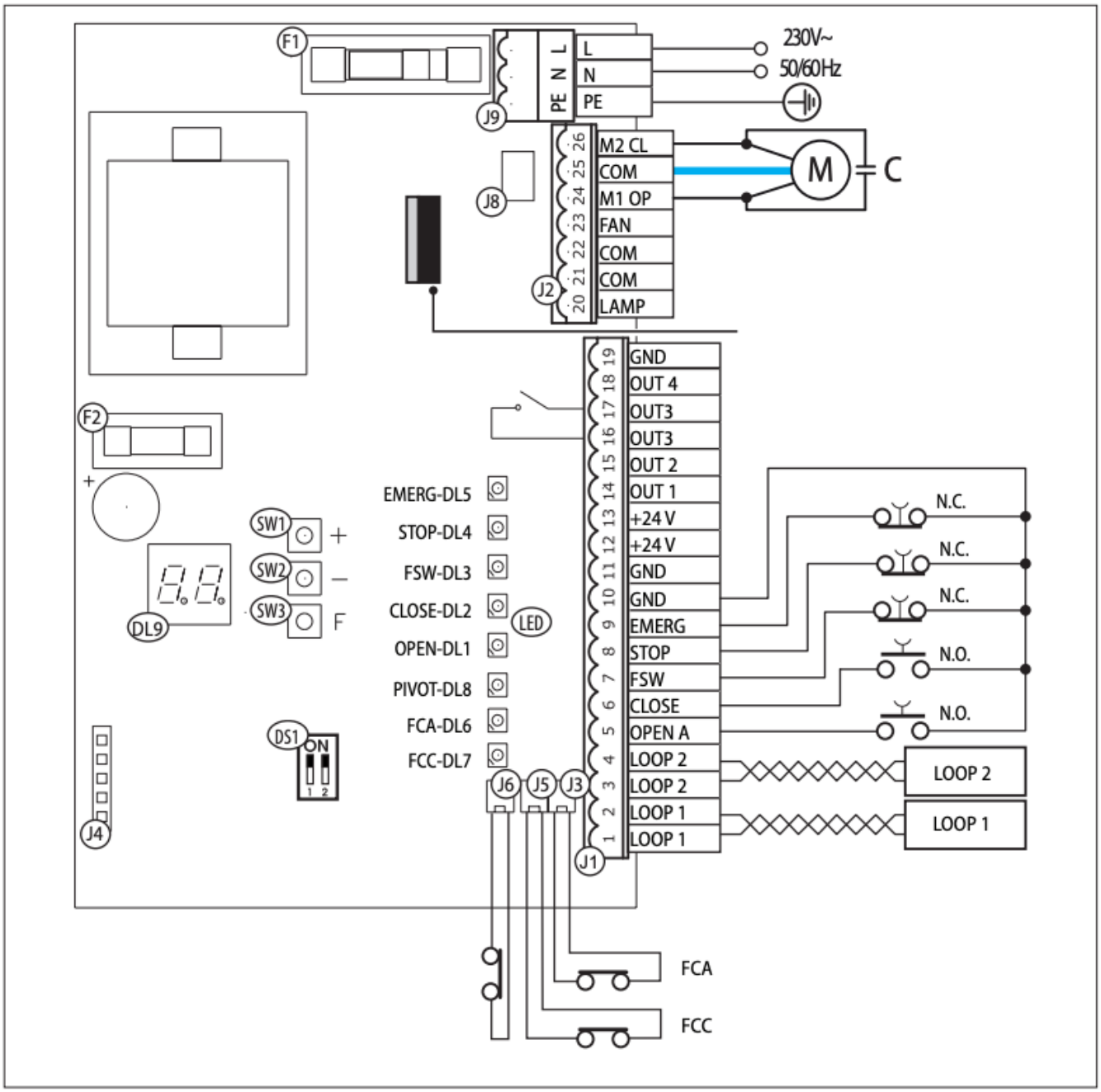
tel. (22) 788 10 44, 797 108 180, e-mail: sklep@napedy24.pl

SPECYFIKACJA TECHNICZNA FAAC JE275

Napięcie zasilania	230 V AC (+ 6% - 10%) 50/60 Hz
Maks. pobór mocy	7W
Maks. moc silnika	1 200W
Zasilanie akcesoriów	24 V DC
Maks. obciążenie wyjścia	500 mA
Temperatura otoczenia podczas pracy	-20°C ÷ +55°C
Bezpieczniki	F1 = 10 A, F2=T 0,8 A
Logika operacyjna	Półautomatyczna (E), automatyczna (A), automatyczna 1 (A1), parkingowa (P), automatyczna parkingowa (PA), osiedlowa (Cn), automatyczna osiedlowa (CA), zapory podziemne (rb), dead-man (C), zdalna (r), niestandardowa (Cu)
Funkcje programowalne	Logika pracy, czas pauzy, siła ciągu, pętla 1 oraz pętla 2, maks. siła ciągu na początku ruchu, wstępne świecenie lampy ostrzegawczej, powolne zamykanie, spowolnienie ruchu, czas pracy, wyjście oświetlenia, fail-safe – bezpieczny w razie awarii, BUS 2easy, żądanie przeglądu
Czas pracy	Programowalny (0 do 4 min)
Czas przerwy	Programowalny (0 do 4 min)
Siła ciągu	Regulowana na 50 poziomach
Wejścia	Pętla 1, pętla 2, otwarcie, zamkniecie, zabezpieczenie zamknięcia, zatrzymanie awaryjne, otwarcie awaryjne, zasilanie sieciowe
Wyjścia	Lampa ostrzegawcza, wentylator, silnik, zasilanie akcesoriów, 4 programowalne wyjścia (18 funkcji do wyboru)
Szybkozłącza	5-pinowe dla radioodbiorników RP/DEKODERÓW
Wbudowany detektor pętli, 2 niezależne kanały	Auto-kalibracja czasu rzeczywistego, czułość niezależna od geometrii pętli,

	regulacja częstości pracy pętli, komunikat “pętla uruchomiona” na wyświetlaczu LED, status pętli adresowalny do wyjść programowalnych, regulacja powyżej 2 poziomów
Bezpieczniki	F1=F 5 A, F2=T 0,8 A
Temperatura otoczenia podczas pracy	-20°C ÷ +55°C

SCHEMAT



OPIS SCHEMATU CENTRALI FAAC JE275

DL9	Wyświetlacz sygnalizacji/ programowania
SW1	Przycisk programowania +
SW2	Przycisk programowania -
SW3	Przycisk programowania F
DS1	Przełącznik

		częstotliwości pętli 1 i pętli 2
F1		Bezpiecznik dla silników i uzwojenia pierwotnego transformatora (F 10A)
F2		Bezpiecznik dla niskiego napięcia i akcesoriów (F 0,8A)
J4		5-stykowe złącze dla dekodera/Minidec/RP/RP2
J8		Złącze dla kondensatora ciągu silnika (nieużywane dla JE275)
J3	**INPUT**	OPIS/STATUS
1 **2**	**LOOP 1**	Wejście pętli 1 - pętla podłączona do wejścia pętli 1 ma funkcję OTWIERANIA.
3 **4**	**LOOP 2**	Wejście pętli 2 - Pętla podłączona do wejścia pętli 2 ma funkcję BEZPIECZEŃSTWA/ZAMYKANIA, tzn. będzie działać jako BEZPIECZEŃSTWO podczas etapu zamykania, a po rozłączeniu wyda polecenie ZAMKNIĘCIA do płytki.
5	**OPEN**	OPEN Styk - NIE - Podłącz przycisk lub inny nadajnik impulsów, który, gdy styk jest zamknięty, steruje opuszczaniem słupka. (Zachowanie jest szczegółowo opisane w tabeli logiki zawartej w kompleksowej instrukcji)
6	**CLOSE**	CLOSE Styk - NIE - Podłącz przycisk lub inny nadajnik impulsów, który, gdy styk jest

		zamknięty, steruje podnoszeniem słupka. (Zachowanie jest szczegółowo opisane w tabeli logiki zawartej w kompleksowej instrukcji)
7	**FSW**	Styk FSW - NC - Podłącz wyłącznik ciśnieniowy i/lub inne urządzenie, które po otwarciu styku odwraca ruch słupka na otwieranie.
8	**STOP**	Styk STOP - NC - Podłącz przycisk lub inny przekaźnik impulsów, który po otwarciu styku steruje zatrzymaniem automatyki.
9	**EMERGENCY**	EMERGENCY styk- NC - Podłącz przycisk lub inny impulsator, który po zadziałaniu w sytuacji awaryjnej steruje opuszczaniem słupka i blokuje jego działanie do momentu zresetowania styku.
10 **11**	**GND**	Zasilanie akcesoriów ujemnych
12 **13**	**+24 V**	+24 Zasilanie akcesoriów dodatnich (obciążenie maks. = 500mA)
14	**OUT 1**	Brzęczyk słupka - Wyjście kolektora otwartego -24 V" MAX 100mA o1 = 15 (programowanie zaawansowane)
15	**OUT 2**	Wyjście aktywne, gdy słupek jest w stanie zamkniętym. Wyjście

		kolektora otwartego - 24 V" MAX 100 mA o2 = 03 (programowanie zaawansowane)
16 **17**	**OUT 3**	Oświetlenie słupkowe Wyjście przekaźnika suchego. 24 V / MAKS. 500 mA o3 = 02 (programowanie zaawansowane)
18	**OUT 4**	Wyjście jest dedykowane do akcesoriów z technologią BUS lub jako funkcja sterowania sygnalizacją świetlną (kanał 5) Wyjście kolektora otwartego +24V" MAX 100mA o4 = 00 (programowanie zaawansowane)
20 **21**	**LAMP**	Podłączenie światła migającego (230 V - MAKS. 60 W)
22 **23**	**COM-FAN**	Podłączenie zaworu elektromagnetycznego 230 V (tylko J275 – J355)
24	**M1 OP**	Otwarcie fazy silnika
25	**COM**	Silnik wspólny (niebieski lub szary)
26	**M2 CL**	Zamykanie fazy silnika
	FCA	Styk wyłącznika krańcowego otwarcia – NC
	FCC	Styk wyłącznika krańcowego zamykania – NC
	BEAM BREAKTHROUGH	Styk przebicia automatyki - NC - NIEUŻYWANY. Upewnij się, że styk jest zwarty
PE	**EARTH**	Połączenie z ziemią
N	**NEUTRAL**	Podłączenie zasilania

L	**LINE**	230V~ +6% -10%